• • • • •	 Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/085,512	HOFFMAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Joseph D. Anthony	1714

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					J		L			
	aim	D-4-										
<u> Cla</u>		 -	<u> </u>	_	- '	Dat	<u>е</u>	ı	_			
_	Original	11/27/05										
Final	gi.	27/(]						
Ϊ́	Į į	~								ΙI		
					<u> </u>							
1	1	=										
	2											
	2 4 5 6											
2	4	=		\vdash	İ							
3	5	=				 				Н		
2 3 4 5	6	=	┢		\vdash	┢		\vdash	-	$\vdash \dashv$		
5		=	┢	┝	┢	┢	-	├	╁	$\vdash \vdash$		
	7 8 9	_	┝		\vdash	├		\vdash	├	┝╼┥		
	1		-	-	-	├	-	-		\vdash		
-	- 1		_	├		 	_			Н		
	10		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	\vdash		
	1		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			
	12	_		_			_	<u> </u>	_	Ш		
;	13		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				Ш		
j	14					L.				Ш		
i	15											
	16											
	16 17											
	18 19 20			-								
	19									П		
	20											
	21									П		
	22											
	23		_				-		_	H		
	24				_					H		
	25		-	-						H		
	26				-	-	 	┝	一	 		
	27		-	 - 	-		 	_		Н		
	28		_	-		┝	 			Н		
	29	_	-					\vdash		H		
	30	_	-	├─			-			${\mathbb H}$		
				┝		-	\vdash			$\vdash \vdash$		
	31				 		-	├—	 	$\vdash \vdash$		
	32	\vdash		\vdash	├					\vdash		
	33				_	<u> </u>			ļ	Н		
	34				_	<u> </u>	-		_	dash		
	35			_	 	<u> </u>				Щ		
	36	igsqcup	_	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>		Щ		
	37			<u> </u>	<u> </u>				_	Ш		
	38			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш		
_	39				<u> </u>					Ш		
	40									Ш		
	41								<u> </u>	Ш		
	42	<u> </u>								Ш		
	43											
	44											
	45											
	46											
	47											
	48											
	49									\square		
	50											

	aim	Ī				Date				
			<u> </u>	_	'		<u> </u>	Ι	1	<u> </u>
Final	Original	,								
	51		<u> </u>		-		┢			╁
	52	_		 	\vdash	 	_			╁
	53	\vdash	一	-	\vdash	 	_			┢
	54			 		_	_			┢
	55	-		 		 				
	56	_	\vdash	 		一	-			┢
	57									┢
	58			<u> </u>						⇈
	59									
	60					Π				
	61			\Box						Г
	62									Г
	63					Ī				Γ
	64									
	65									
	66									
	67									
	68					_				
	69									
	70									
	71				L					
	72	<u> </u>			<u> </u>					
	73	_	_		_		_			
<u></u>	74		<u> </u>	_	_					lacksquare
	75			<u> </u>		_	<u> </u>	ļ		_
	76		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	_
	77		ļ	_		<u> </u>	_	_		<u> </u>
	78		<u> </u>	<u> </u>				_	_	
	79	_	_	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>			_	_
	80			├—	<u> </u> _			<u> </u>	_	\vdash
	81	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	
	82			-	 				_	
	83 84				├				_	┝
\vdash	85			\vdash	├	-			_	—
	86				 	_				
	87				 	 -				┝
	88				┢	 	-	_		
	89				\vdash			-		
-	90									
	91							_		
	92									
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99									
	100									

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Cla				[Date					
101											П
101	ਕ ਕ	na									
101	ij	igi									
101	<u> </u>	Ō			ĺ					Ì	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147 148 149			-			 		 	\vdash	_	\vdash
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		101	\vdash	-	_	 					$\vdash \vdash$
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102			 		<u> </u>	-	┢	┝	$\vdash \vdash$
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103	<u> </u>	 		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		104	<u> </u>		_			<u> </u>	-	_	$\vdash \vdash$
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	<u> </u>	_	igsqcup
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149				<u> </u>			igspace	<u> </u>	<u> </u>	ļ	lacksquare
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		107	_	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108					_	<u> </u>	_		Щ
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109						<u> </u>			
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111		<u> </u>							Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149				$oxed{oxed}$	<u> </u>			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		119							<u> </u>		П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		120								 	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149						-	 		\vdash		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149									<u> </u>		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					-	-		 	_	_	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-			-	 	╁─	_	\vdash	 	 	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149					\vdash	-	-	-	-		\vdash
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					-	-	-				\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				\vdash		-	\vdash	_	 	-	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149						\vdash				-	$\vdash \vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149		-	_	 		├				\vdash	$\vdash \vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			_	-			\vdash			-	$\vdash \vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149				-		—	 		<u> </u>		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			_	 		-	 		\vdash	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				_		_					$\vdash \vdash \vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					_	_	<u> </u>				Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149										_	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											$\sqsubseteq \downarrow$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>	_						
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149							<u> </u>				
141				Щ			<u> </u>		 		
142 143 144 145 146 147 148 149						_	ļ				
143											Ш
144											Щ
145 146 147 148 149							۰		<u> </u>		
146											
147											
147		146									
148		147									
149		148									
150											
		150		-							
	<u></u>										